

Святлана СУБОЦІНА.

Аляксандр МАЛЯРЭВІЧ,
дырэктар Рэспубліканскага інстытута кантролю ведаў:

"Праз тэсціраванне мы шукаем аб'ектыўныя механізмы ацэнкі ведаў"

Рэспубліканскі інстытут кантролю ведаў існуе па-раўнальна нядаўна. Мэта нашай размовы з кіраўніком гэтай установы - пра ўжо напрацаванае, аб праблемах, якія ўзнікаюць у працэсе дзейнасці інстытута, і ролі тэстаў у педагагічнай практыцы.

— Аляксандр Міхайлавіч, калектыву, які Вы ўзначальваеце, каардынуе ў канале ў практыцы тэставыя метады і тэхналогіі. Справа гэтая, па сутнасці, новая. Адносіны педагагічнай грамадскасці да неадназначнасці: ёсць яе прыхільнікі-энтузіясты, а ёсць падлогі, якія адкрыта дэманструюць сваё негатыўнае стаўленне да тэсціравання, глядзячы на гэта спрышчана, маўляў, чарговая модная ідэя і кампанія вакол яе. І калі мы гаворым сёння, што не ўсе вучні ўмеюць працаваць з тэстамі, значыць, гэтаму іх не навучылі педагогі?

— Гэта так. Але тое, што да ідэі тэсціравання стаўленне неадназначнае, лічу нармальным з'явай. Наадварот, мне болей заўважна б і выклікала пазавачнае, калі б усе агульна прынялі яе на "ура". На жаль, часам і добрыя ідэі маюць пераходзіць на шляху іх укаранення ў жыццё. Мы гэта цудоўна разумеем. Таму дагэтуль цэнтрылізаванае тэсціраванне, чым мы сёння напрамую займаемся, спраўданае, раэхоўнае, а не абавязковае, калі дапусцім, эксперымент у Расіі, дзе праводзіцца так званы адзіны экзамен для ўсіх. Мы нікому нічога не навязваем, а раім паспрабаваць, каб асэнсаваць перавагі і недахопы, насколькі гэта цікава і перспектывна для вас.

— Кіравае перавагі мае тэст? — Маё глыбокае перакананне, і я ўвесь час пра гэта гавару: ніводзін экзамен, і ніколі, калі б вы аб'ектыўна не ацэнілі ведаў вучня. Булы экзамены мае свае перавагі, пісьмовыя, напрыклад, сачыненне, — свае. А тэст — свае. Па вялікім рахунку, трэба працаваць у комплексе. Ніхто сёння не заклікае губіць іншыя метады ацэньвання ведаў вучняў — традыцыйныя, якія прыжыліся на практыцы, іх жа амаль ніхто не рух, шматлікія творчыя конкурсы і г.д. Ні ў якім разе! Мы проста хочам дабаўці аб'ектыўнасці, якой нам так не хапае, у звычайную працу ацэньвання ведаў вучняў. Бо што ў нас сёння адбываецца? Мы пераходзім ад перавагі, якую мае перавага, існуе праблема недакладнасці і нэрвоўнасці атэстаў, якія выданыя ў розных школах, але з аднолькавымі адказамі. Адзінкі ў атэстах аднолькавыя, а веды ў вучняў моцна адрозніваюцца. І вось тут тэсты, у якіх ёсць адзіныя правілы, павінны адграды сваю ролю: дапамагчы нам — калі адзін матэрыял прапануецца вучням, якія вучыліся ў розных школах, у розных умовах і ў розных наставніках. Вучні адказваюць на аднолькавыя пытанні, і тады гэты аднолькавы пачынае праверкаюцца з адных пазіцыяў, што дае магчымасць бачыць і мець аб'ектыўную карціну таго, які дзеці ведаюць той ці іншы канкрэтны раздзел пазнаўчай вучэбнай праграмы. Без уліку суб'ектыўных фактараў: падабы, асабістага стаўлення гэтага вучня, ці не, добры гэта выкладчык ці не, разумеюць ён вучня ці не і г.д.

на вучэбну ў навуцальныя ўстаноў. Дарэчы, гэта давала магчымасць адначасова вызначыць найбольш прэстыжныя з іх. Гэта нармальнае практыка.

Што яшчэ нам дае тэсціраванне?

— Праз тэсціраванне мы шукаем аб'ектыўныя механізмы ацэнкі ведаў вучняў. Для сельскіх, дзе свая спецыфіка, і для гарадскіх. Так, грамадства ведае, што ў сістэме адукацыі краіны не ўсё добра. І мы спрабуем шляхам тэсціравання знайсці гэтыя слабыя месцы, каб іх прадухіліць. Напрыклад, што датычыцца вучэбных праграм, гэта можа быць, скажам, недахоп вучэбнага часу ці іх перагружанасці. Нешта яшчэ, мабыць, нават недахоп псіхалагічнага характару.

— Словам, поле дзейнасці шырокае.

— Безумоўна. На гэтым этапе мы каардынуем распрацоўку тэстаў для цэнтрылізаванага тэсціравання. Фактычна мы стварам базу пытанняў з якіх можна склаці любую колькасць тэстаў. Для кожнага тэсціравання мы прапануем дзесяць варыянтаў тэстаў. У перспектыве за дачы будучы пашырацца.

А што канкрэтна ўжо зроблена інстытутам за час яго існавання?

— Рэальна мы пачалі працаваць год назад. Хаця афіцыйна існаем два гады. Што за гэты час нам зроблена? Пачалі распрацоўваць першыя тэсты па беларускай мове, які ў мінулыя гады былі ў вучэбных праграмах. Так, ёсць катэгорыя педагогаў, якія ўспрымаюць тэсты спрышчана, на ўзроўні адважвання, які матэрыял, які можна знайсці на апошняй старонцы няздэльнай газеты. Гэта прымітыўны падыход. Таму пакуль некаторыя старшакласнікі ўпершыню бачыць тэсты на ўступных экзаменах. На справе тэсты тэсціравання — гэта грунтоўныя навуковыя метады.

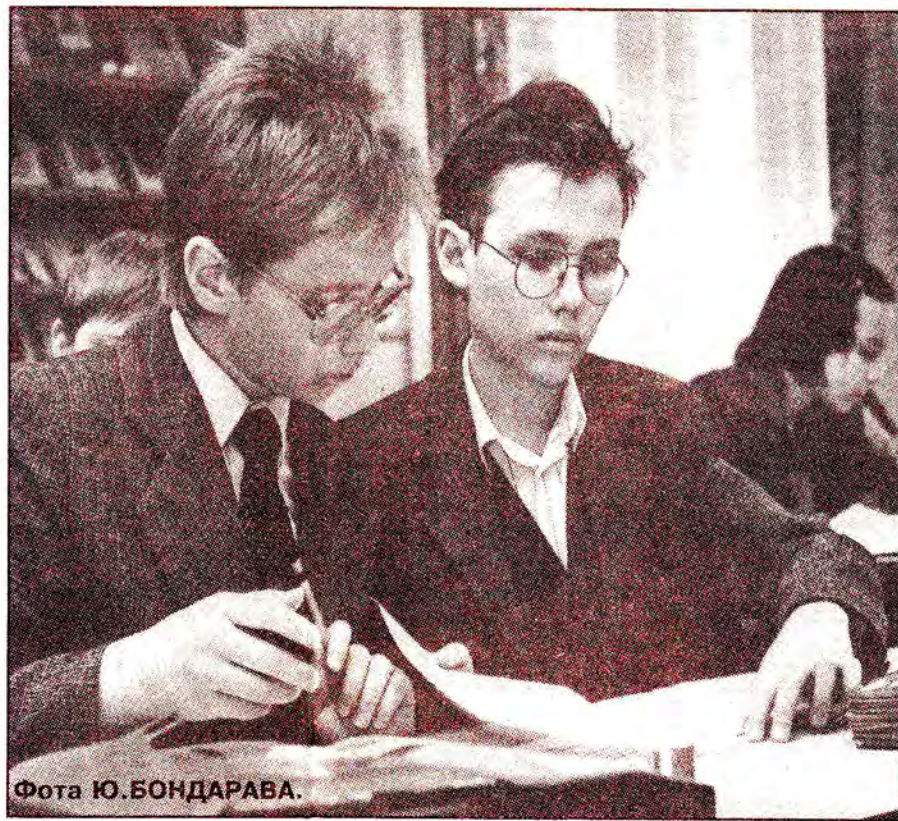
— Цікава, адкуль да нас прыйшла практыка тэсціравання, калі заглянуць у гісторыю?

Дарэчы, гэта на самай справе цікава. Яшчэ 20 гады мінулыя ў стагоддзі ў Амерыцы сутыкнуліся з праблемай, падобнай на нашу сёння, калі атэсты і дакументы ад сярэдняй адукацыі на справе не адлюстравалі ўзровень ведаў вучняў. Яны сталі думаць, які бы гэта ўзровень ведаў? Гэта быў адзін аб'ект ацэньвання ведаў вучняў, які прыжыліся з розных, нават самых аддаленых, яе куткоў. Была прапанавана гэтая метадыка, якая атрымала вельмі шырокае распаўсюджванне ў англа-амерыканскай свеце, а пасля і ў Еўропе. У іх і адрадуў у Лондане, якая знаходзіцца пад еўрапейскай апекай, шырока выкарыстоўвалася тэсціраванне. У каледж у дзень тэсціравання — экзамену — прыязджала машына з паліцэйскімі і чыноўнікамі. Усіх выкладчыкаў прасілі навуцальнага ўстаноў. Дзеці адказвалі, ім раздавалі тэсты, якія былі зашыфраваны пад індывідуальнымі нумарамі вучняў. Сітуацыя кантралявала паліцэйскія. Калі час тэсціравання праходзіў, чыноўнікі збіраў тэсты, запісвалі іх і адрадуў у Лондане. Вынікі тэсціравання прыходзілі праз месяц, па якіх пазней маладых людзей адрадуўлі

— Ці ёсць у вас любімыя тэсты?

Некаекае пытанне. Вось так адразу паддацца не магу. Адкуль жа бадзі, так добры той тэст, які зроблены прафесіянамі, а значыць, якасна. У гэтым, уласна кажучы, мы і бачым сваю задачу. Паступова выходзіць на больш якасны ўзровень цэнтрылізаванага тэсціравання які найбольш эфектыўнаю формай ацэньвання ведаў.

Гутарыла Святлана БЕНЬ.



Фота Ю. БОНДАРАВА.

У чым памыляецца Пётр Сямёнавіч Падрэзенка?

У "Настаўніцкай газеце" ад 23 лютага 2002 года было апублікавана пісьмо настаўніка-пенсіянера Барысцэўскай сярэдняй школы Рочыцкага раёна Пятра Сямёнавіча Падрэзенкі. Яе вялікае працягненне, у якім ён закрануў вельмі сур'ёзную праблему — аб'ектыўнасць ацэнкі ведаў вучняў.

Настаўніцкі хлеб — несладкі, ды і здабываецца цяжкай працай. Педагог сутыкаецца з мноствам праблем — матэрыяльных, сацыяльных, псіхалагічных. Вышэйшая ўзагадарода для яго — шырая ўдзячнасць вучняў і іх бацькоў, жыццёвыя поспехі выхаванцаў. Дабіцца гэтага значна цяжэй, чым проста "намаляваць" стаючыю аднашку. Таму і застаюцца ў школе людзі неабавязковыя, якія знайшлі ў настаўніцкай працы сваё прызначэнне. Да таго педагогаў і адносіцца Пётр Сямёнавіч Падрэзенка. Менавіта адносіцца, а не адносіцца, калі, шмат гадоў знаходзіцца на пенсіі, ён тэражывае за стан сучаснай школы.

На жаль, ёсць у школе дастаткова колькасць работнікаў і сродна настаўнікаў, і сродна кіраўнікоў, для якіх "папярковы гірлянд" больш важны, чым жыццёвыя поспехі вучняў. Але абавязавача ўсю сямейную школу ў кансерватызме неправамерна. Аўтар пісьма тут памыляецца. Хаця і дагэтуль, які і шмат гадоў назад, у нашых школах існуе ціск на настаўніка ў лагоні за залатымі медалямі, высокімі працэнтнымі паказчыкамі навучання. Рэфарма школы ў першую чаргу зарыентавана на развіццё асобы дзіцця. І ўся сістэма работы метадычных служб кіравання на гэта.

Сярод крытэрыяў якасці адукацыі пры ацэнцы дзейнасці школ няма ніводнага пункта, які прадугледжваў бы значнае бала за навуцальнае двоечнікаў або налічэнне дадатковых балаў за пазнаўчую колькасць медалістаў (Паста нова Міністэрства адукацыі Рэспублікі

Беларусы №49 ад 6.09.2001). Акцэнт робіцца на якасных паказчыках: навуцальнасці ў школах профільных класаў, класаў з павышаным і паглыбленым узроўнем навучання, факультатываў, навуковых таварыстваў, творчай працы настаўнікаў і г.д. Школа распрацоўвае і ўкараняе сістэму кантролю за якасцю навучання, якая прадугледжвае пацверджанне бягучых адзнак падагледжанымі работамі на тэмах, кантрольнымі зрэзамі па прадметах. На іх аснове распрацоўваецца сістэма дыягностыкі і карэкцыйнае ўвадзе вучняў.

Ніхто не спрачаецца, што праблема аб'ектыўнасці ацэнкі ведаў школьнікаў існуе. З мэтай яе вырашэння ў краіне ўводзіцца дзесяцілітняя сістэма, якая павінна прадаставіць магчымасць кожнаму настаўніку па заслугах ацэньваць веды кожнага вучня.

Рэфарма праходзіць складана, бо школа — адлюстраванне жыцця грамадства. Праблемы грамадства — праблемы школы. Іх вырашэнне шмат у чым залежыць ад прафесіяналізму і сумленнасці педагогаў. Асабліва роля адводзіцца маладым настаўнікам, якія па духу больш блізкія да вучняў, лепш разумеюць сістэму каштоўнасцей сучаснага падагледжання, у чым і энергія. Для іх будзе вельмі карысным практычны вопыт педагогаў-ветэранаў, такіх, як аўтар пісьма. Дабачы пра папярэдняе работы школы, неабходна не акцэнтаваць увагу маладых педагогаў на недахопах, а паспрабаваць дапамагчы ім разумны, прафесійнай парадзі. Менавіта ў такой непарунай сувязі настаўніка-майстра і маладога педагога і заключачае гарантыя поспеху рэфармы школы.

Алена ПАТЭНКА,
Андрэй ПАПЛАУНЫ,
метадысты Гомельскага
дзяржаўнага абласнога
інстытута павышэння
кваліфікацыі і перападрыхтоўкі
кіруючых работнікаў
і спецыялістаў адукацыі.

Рэзананс

Якія працэнтны мы сёння лічым...

Артыкул "Яе вялікае працягненне", змешчаны ў "Настаўніцкай газеце" ад 23 лютага, выклікаў палеміку, у якую мы таксама выйшлі ўключэння.

Сама пастаўка пытання аб "працэнтнасці" ў сучаснай школе нам уявілася надуманай. Якія працэнтны мы лічым і з якой мэтай? Галоўная задача сённяшняй школы — павышэнне якасці адукацыі (якасці навучання, выхавання і развіцця). Як і па якіх крытэрыях гэта ацаніць — пытанні, дастаткова распрацаваныя ў педагагічнай навуцы.

У практыцы работы ўстаноў адукацыі трывала ўвайшло паняццё маніторынг, без якога складана спрагназаваць далейшы развіццё школы. Маніторынг забяспечвае бесперапыннае дыягностыка-прагнастычны аналіз стану і развіцця педагагічнага працэсу з мэтай прыняцця абгрунтаваных кіраўніцкіх рашэнняў па дасягненні адукацыйных мэтаў. Формай апрацоўкі, захоўвання і распаўсюджвання інфармацыі працэсу з лічбамі з'яўляюцца працэнтны. І калі "працэнт навучанасці" (адзін з паказчыкаў, якія выкарыстоўваюцца сучаснай сістэмай маніторынг) мае адмоўную дынаміку, безумоўна, неабходна карэктываваць дасягненні. А значыць, настаўніку трэба шукаць прычыну ў сабе.

Менавіта статыстычныя даныя, у тым ліку і працэнтны, даюць нам магчымасць параўнаць вучня з самім сабой, поспехі або няўдачы школы — з вынікамі яе работы за мінулыя гады.

Органы кіравання адукацыяй на аснове аналізу статыстычных даных маюць права патрабаваць ад нас якасней работы, бо школа — дзяржаўная ўстанова.

Сёння не падлічваюцца працэнт другароднасці, хаця ўсе разумеюць, што другароднасць — праблема не толькі педагагічная, але і сацыяльная. Таму, выступаючы "2", настаўнік павінен задаваць сабе пытанне: а ці ўсе я зрабіў магчымы, і не маючымае, каб гэтага пазбегнуць?

У нашай вобласці вялікая колькасць школ перайшла на навуковую абгрунтаваную сістэму маніторынг. Там, дзе створана сістэма работы на аналізе стану, карэкцыі, дыягностыцы вучэбна-выхаваўчага працэсу — якасць адукацыі вышэйшая.

Напрыклад, Дуброўскага сярэдняй школы Сявельскага раёна (дырэктар Н.Д. Краўчанка, 122 вучні, 20 педагогаў). На працягу ўрагу гадоў кіраванне гэтай школай ажыццяўляецца па выніках работы. І педагагічны лектыву ганарыцца тым, што вучні паспяхова ўдзельнічаюць у алімпіадах, паступаюць у ВУН і сярэднюю спецыяльную навуцальную ўстанову. І яшчэ такія паказчыкі: 60 працэнтаў механізатараў і спецыялістаў калгаса "Дуброва" — выпускнікі школы, 53 былыя вучні сталі педагогамі.

Сярэдняагульнаадукацыйная школа №56 (дырэктар А.А. Біш-неўскі) — адна з найбольш вядомых у Гомелі. І не дзіўна: 100 працэнтаў вучняў гэтай школы паступаюць у ВУН. Тут створаны

выдатныя ўмовы для развіцця асобы дзіцця. У якасці галоўнага арыенціра — далучэнне кожнага вучня да творчага пошуку, да навукова-даследчай работы, уадаў у пасяджэннях дэбат-клуба, турнак юных.

Як дапамагвае ў ўдасканаленні вучэбна-выхаваўчага працэсу працэнт? Ён дае магчымасць у дынаміцы назіраць за развіццём дзіцця, яго поспехамі ў вучэбне, за ўдзелам у алімпіадах і развіццём. Кіраванне школай заснавана на выкарыстанні інфармацыйных тэхналогій.

Гімназія Дабруша (дырэктар В.П. Старашчанка) гэта культурны і навуковы цэнтр, дзе дзіця можа рэалізаваць сябе ў розных напрамках дзейнасці. Развіццё інтэлекту, творчасці, прадастаўленне свабоды выбару, далучэнне да культуры — вось асноўныя каштоўнасці, на якія арыентавацца гімназія. Адукацыйная стратэгія навуцальнай установы звязана з выкарыстаннем тэхналогій асабістага адукацыйнага вучання. Маніторынг дапамагае ацаніць эфектыўнасць выкарыстання тэхналогій, назіраць за дынамікай поспехаў вучняў.

Напрыклад, пры выкарыстанні тэхналогій развіццявага навучання шырока пазнавальныя інтарэсы з другога па пяты клас павялічваюцца з 10 да 45 працэнтаў, на тэарэтычна-метадэаграфічна-адукацыйна ў класе развіццявага вучання арыентаваныя 49 працэнтаў вучняў (у вучэбным — 21 працэнт); 97 працэнтаў бацькоў заадаваляе навучанне і развіццё іх дзіцяці пры выкарыстанні гэтай тэхналогіі.

Зноў працэнт? Дыферэнцыяцыя навучання ў сучаснай школе, адаптацыя адукацыйнага працэсу да вучня, адукацыйнае вучэнне, дзе дзіця дастаўляе вялікі магчымасці настаўніку ў выбары сродкаў, форм, метадаў, метады і тэхналогій навучання. Вядома, дзеці бываюць розныя, часам азлобленыя. Але хіба настаўнік не бывае жорсткім у адносінах да вучняў і па старой "добрай" традыцыі не кардае іх двоекмі за паводзіны, за тое, што не такі, як усе, за незалежнае меркаванне?

Не змагуць спрыць кансерватызм фармізму ў ацэнцы ведаў. 10-балльная сістэма ацэнкі ведаў, якая сёння прапануецца школе, больш гуманная, чым традыцыйная, яна дае магчымасць падтрымаць вучня, дапамагчы яму ў асобным развіцці.

Дастаткова вялікі вопыт працы ў школе дазваляе нам пачаць "век сённяшняга" і "век мінулага" з поўным правам: жыццё сучаснай школы намянога больш складанае, цікавае і дэмакратычнае. Настаўніку дадзена свабода выбару дзе працаваць, яе працаваць і дзеля гэта працаваць. Трэба толькі захаваць гэта зрабіць.

Валерыя ВЯЛІКА,
загадчыца сектара
інавацыйных тэхналогій
і кіраўніцкай дзейнасці
вучэбна-метадычнага
аддзела кіруючых кадраў
Гомельскага дзяржаўнага
абласнога ІПК;
Наталля ШАУЧЭНКА,
метадыст.

Настаўнік здольны выклідаць усе прадметы?!

Якасць падрыхтоўкі будучых педагогаў праз прызму інфарматызацыі адукацыі

У педагагічных універсітэтах сёння створана стройная сістэма падрыхтоўкі студэнтаў у галіне асноўных тэхнічных сродкаў навучання, у тым ліку і вылічальнай тэхнікі. Яна ўключае ў сістэму шматузроўневай падрыхтоўкі педагагічных кадраў і адпавядае патрабаванням праграмы інфарматызацыі Рэспублікі Беларусь. Паводле яе ва ўніверсітэтах ствараюцца сучасныя камп'ютэрныя класы, кабінеты і спецыялізаваныя лабараторыі. Ва ўсіх напрамках, накіраваных на ўкараненне тэхнікі ў вучэбны працэс актыўна ўдзельнічаюць выкладчыкі кафедр інфарматыкі і тэхнічных сродкаў навучання. З мэтай павышэння якасці навучання ва ўніверсітэтах асноўна ўвага ўдзяляецца працэсу бесперапынай падрыхтоўкі будучых настаўнікаў з улікам інфармацыйных тэхналогій. Гэта знайшло адлюстраванне ў распрацаваных Беларускай дзяржаўнай педагагічнай універсітэтам імя Максіма Танка новых адукацыйных стандартах і выдзеленых тэматычных праграмах па курс "Асновы інфарматыкі, камп'ютэрнай графікі і педагагічных, праграмных сродкаў", "Тэхнічныя сродкі навучання" і "Ахова працы і асновы энергазберажэння". Для бакалаўраў і магістраў педагагічных спецыяльнасцей выкладчыкамі БДПУ (загадчык кафедры тэхнічных сродкаў навучання дацэнт Э.М. Краўчанка і загадчык кафедры інфарматыкі і асноў электронікі дацэнт Г.А. Забароўскі) падрыхтаваны і выданыя базавыя праграмы "Вылічальная тэхніка і тэхнічныя сродкі навучання. Новае інфармацыйнае тэхналогі ў навуцы і адукацыі" (2000 год).

Разам з тым па пытанні якаснага абнаўлення адукацыі мы вынісім на разгляд канкрэтныя праблемы і праблемы, якія пакуль не знайшлі свайго адлюстравання ў адукацыйных стандартах падрыхтоўкі будучых настаўнікаў. Пачалася распрацоўка новага пакалення адукацыйных стандартаў вышэйшай адукацыі, і пытанні, узятыя ў гэтай публікацыі, могуць знайсці ў іх хоць бы частковае адлюстраванне.

Напрыклад, курс "Асновы інфарматыкі, камп'ютэрнай графікі і педагагічных сродкаў навучання", на які ў сучаснай адукацыйнай стандартна адрэзана толькі 60 гадзін, які выдзяч з самой назвы, складаецца з трох частак. Пры распрацоўцы адукацыйнага стандарту мы зыходзілі з такіх меркаванняў: выкладаць курс на працягу трох семестраў, пачынаючы з першага, агульным аб'ёмам не менш як 120 гадзін (40 гадзін будучы семестр). Гэта дало б магчымасць падрыхтаваць студэнтаў першых курсаў да выкарыстання сучаснай тэхнікі ў далейшай вучэбне і навукова-даследчай рабоце (курсавыя работы, рэфераты, навуковыя даклады, дыпломны праект і г.д.). Гэтага патраба і слабая падрыхтоўка ў галіне інфарматыкі ўчарашніх школьнікаў. І справа тут не толькі ў якасці школьнай адукацыі, адсутнасці належнай колькасці

камп'ютэрнай тэхнікі сучаснага ўзроўню, але і ў сістэме арганізацыі навучання школьнікаў валодалі новым рабочым інструментам — камп'ютэрнай тэхнікай і сучасным праграмным забеспячэннем. Сённяшняе вучэбнае планы і базавыя вучэбныя планы, якія плануюцца рэфармай агульнаадукацыйнай школы (пераход на 12-гадовы тэрмін навучання), не даюць і не дадуць большасці патэнцыяльных студэнтаў добрай падрыхтоўкі па асновах інфарматыкі. Заняткі па гэтым прадмеце ў школе (адна-дзве гадзіны на тыдзень) у 9-10 класах. У далейшым вывучэнне інфарматыкі можа быць прадоўжана толькі ў ліцэйскіх і спецыяльных прыроднаадукацыйна-матэматычна-навуковых профілях, і то ў абмежаванай колькасці. Гэта прывяло да таго, што ў пераліку ўступных экзаменаў у педагагічныя ВУН па спецыяльнасцях "Матэматыка і інфарматыка" і "Фізіка і інфарматыка" адсутнічае экзамен па інфарматыцы. І гэта для будучых настаўнікаў інфарматыкі! А што гаварыць пра настаўнікаў гуманітарнага цыкла: гісторыі, фізікі, псіхалогіі і г.д. Адсюль вынікае, што трэба павялічыць колькасць гадзін, адведзеных на вывучэнне камп'ютэрнай тэхнікі. Але павелічэнне колькасці гадзін на адным прадмеце заўсёды прыводзіць да змяншэння колькасці гадзін па другім. Давайце паглядзім, за кошт чаго можна выйсці з гэтага становішча?

Усім вядома, што падрыхтоўка сучаснага спецыяліста (настаўніка) складаецца з трох чыслаў: — цыкл гуманітарна-сацыяльных дысцыплін, куды ўваходзяць прыкладна дзве навуковыя аб'ёмы каля 1000 вучэбных гадзін; — цыкл агульнанавуковых і агульнапрафесійных дысцыплін, які ўключае ў сябе вуснае вяснаўнацыянальнае дысцыплін агульным аб'ёмам каля 2400 гадзін; — цыкл спецыяльных дысцыплін, які складаецца прыкладна з 25 вучэбных курсаў агульным аб'ёмам каля 2700 гадзін.

У педагагічных ВУН практыкуюцца даваць будучым настаўнікам дадатковую спецыяльнасць, не заўсёды звязаную з асноўнай, напрыклад, гісторыя і замежная мова, псіхалогія і замежная мова, географія і беларуская мова і літаратура і г.д. З'яўляецца яшчэ адзін цыкл — цыкл дысцыплін дадаткова спецыяльнасці, які ўключае ў сябе прыкладна дзесяць новых прадметаў агульным аб'ёмам каля 1700 гадзін.

На аснове адукацыйнага стандарту ствараюцца вучэбныя планы, у якіх ужо ўказваюцца аўдыторныя заняткі з іх разбіўкай па гадзінах і семестрах з укараненнем формы справяднасці. На інфарматыку, калі было сказана вышэй, адведзена невялікая колькасць гадзін. Як яе павялічыць?

Па-першае, паводле адукацыйнага стандарту, базавых вучэбных планаў дысцыпліны "Педагогіка" і "Псіхалогія" ў

педагагічных ВУН (зварніце ўвагу) становіцца ўзнікаюць адукацыйнымі прадметамі. Сутнасць гэтага ў тым, што прыкладна на 500 гадзін зніжана агульнанавуковая і агульнапрафесійная падрыхтоўка, у тым ліку і на курсы, накіраваныя на вывучэнне інфарматыкі, авадаленне сучаснай тэхнікі і звязанымі з ёй тэхналогіямі. Так, на курс "Тэхнічныя сродкі навучання" паводле адукацыйнага стандарту адводзіцца 55 гадзін, з іх толькі 35 — аўдыторных, гэта значыць тых, што праводзіцца рэальна. Але ж у рамках гэтага курса трэба пазнаёміць студэнтаў не толькі з тэхнічнымі сродкамі навучання (практычная тэхніка, тэхналагічныя апаратура, лічбавыя спосабы запісу і захоўвання інфармацыі, тэлевізійная тэхніка і інш.), але з выкарыстаннем камп'ютэрнай тэхнікі як аднаго з сучасных сродкаў навучання. Калі ў базавых вучэбных планах агульнаадукацыйнай школы доля прыроднаадукацыйна-матэматычных дысцыплін складае больш як 50 працэнтаў (аднак і гэты лічба ў многіх на настаўнікаў выклікала незадавальненасць), то ў педагагічных ВУН, у адрозненне ад фізічнай і матэматычнага факультэтаў іншых ВУН, яна вагаецца ў лепшым выпадку ад 10 да 20 працэнтаў (спецыялізацыі, звязаныя з псіхалогіяй). Перавод гадзін па педагагіцы і псіхалогіі ў цыкл спецыяльных дысцыплін намянога б узмацніў якасць агульнапрафесійнай падрыхтоўкі.

Па-другое, прапанова кафедры аб абавязковай уключэнні ў трэці і чацвёртыя блокі адукацыйнага стандарту курсаў (асабліва метадычных), звязаных з выкарыстаннем новых інфармацыйных тэхналогій, не знайшла належнай падтрымкі ў большасці факультэтаў. Але ж у святле гэтага асабліва актуальнымі сталі б заняткі, якія праводзіцца ў спецыяльна абсталяваных кабінетах і лабараторыях. Толькі на асобных спецыяльнасцях, звязаных пераважна з псіхалогіяй, ўводзіцца курсы з выкарыстаннем камп'ютэрнай тэхнікі.

Але, як сказана вышэй, калі гадзіны ў якіх-небудзь цыкле прыбавляюцца, значыць трэба шукаць рэзервы для гэтага. Нам здаецца, што такія рэзервы ёсць. Напрыклад, прамажымае сесію. На кожны прадмет вучэбным планам адводзіцца пэўная колькасць гадзін. Навучанне па прадмеце заканчваецца сесіяй: залікам (залікамі), экзаменам (экзаменам), дзяржаўным экзаменам або абаронай дыпломнай работы. Такім чынам, з пяці гадоў навучання (50 месяцаў) каля 10 месяцаў траціцца на сесію. Гэта практычна пэўна ўвучэнне. Пры ўдзяленні падрыхтоўкі кадраў трэба істотна мяняць падыход да арганізацыі навучання і кантролю ведаў. Можна прывесці даволі шмат прыкладаў, калі на семестравых экзаменах да 50 працэнтаў студэнтаў атрымліваюць незадавальняючыя адзнакі, а на дзяржаўных такіх выпадкі адзначаюцца. Нярэдка па адным прадмеце, напрыклад,

па фізіцы, праводзіцца пяць-шэсць экзаменаў, а потым гэты ж прадмет выкарыстоўваецца ў якасці дзяржаўнага экзамену на дыпломнага праправаў. А гэта — скасаваць экзаменацыйныя сесіі. Астатняе можна і трэба праводзіць па выніках бягучай паспяховасці. За кошт падобнай эканоміі гадзін магчыма актывізаваць кіруючую самастойную работу студэнтаў, у ходзе якой можна кантраляваць узровень засваення студэнтамі кінэматычнага прадмета, распрацаваўшы для гэтага крытэрыі (зрэзы) праверкі ведаў. Тут магчымы два варыянты: — тэсціраванне — трэба распрацаваць і ўвядзець тэсты па ўсіх курсах і забяспечыць іх рэалізацыю;

— прамажымае кантроль (рэйтінгавы) — у выглядзе разавых заданняў; самастойных або кантрольных работ; у ходзе апытання або выступлення студэнтаў; рэфераты, навуковыя даклады, конкурсныя работы; уадаў у канферэнцыях, сымпозіумах, перывыдчым друку.

Прадаўжэнне вучэ

Тэлепраграма

ПАНЫДЗЕЛАК, 25 САКАВІКА БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ 6.00, 7.00, 8.00, 9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 23.40 Навіны. 6.10, 7.10, 8.10 Добрай раніцы, Беларусь! 9.15 "Сышчыкі". 10.05 Арсенал. 10.35 Тэлебарометр. 11.00 "Сямейныя вузы". 12.20 "На скрыжаваннях Еўропы". 13.05 Нарочная шкатулка "Саюз-мультыфільм". 13.10 "Падлетак". Маст. фільм. 14.30 "Спявай, душа!". 15.25 "Жулі Леско".	17.00 "Сышчыкі". Заклучная сесія. 18.25 Зона кс. 18.35 Камедія "Прывід дома майго". 20.00 Аляўкае пытанне. 20.40 Калыханка. 21.00 Панарама. 21.50 "Сямейныя вузы". 22.40 Стадён. 23.10 Планета "арт". 0.00 Камедыя "ДМБ-4".	РАСІЯ 8.00, 10.00, 16.00, 19.00 Весткі. 8.10 Прэм'ера. "Сустрачы з акул-лай". 9.05 Фільм "Трыстан і Ізольда". 10.20 "Санта-Барбара". 16.00 Дарожны патруль. 16.30 Афіша. 16.40 "Экспертыза РТР". 16.50 "У лютэрскай Венеры". 17.50 "Камісар Рэкс". 18.50 Добрай ночы, малышы! 19.35 Мясцовы час. Весткі - Масква.	КУЛЬТУРА 9.15 "Вакзал мары". Аўтарская праграма Ю. Башмета. 9.40 "Дзевяць дзён і ўсё жыццё". 15.10 Вячэрняя казка. 18.15 Мультыфільм. 18.50 П. Шэфер. "Амадэй". 19.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	НТБ 7.00, 7.30, 9.00, 11.00, 13.00 Сёння. 7.10, 7.35 Раніца на НТБ. 8.00 "Агент нацыянальнай бяспекі-III". 11-я серыя. 9.25 Надочы. 10.35 Лялькі. 13.00 Камедыя "Ультыматум". 13.20 Ток-шоу "Прынцып Даміно". 14.00 Крымінал. 15.30 "Дальнабойшчыкі". 16.35 Схвалнасць. 17.30 Крымінал. 18.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 19.30 Дэтэктыў "Пасвечанне аб беднасці". 16.50 Схвалнасць. 17.40 Крымінал. 18.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	СТБ 21.55 "Хуткая дапамога-II". 10-я серыя. 23.25 Гордан. 16.00 "168 гадзін Мінска". 17.00 Культурныя навіны сталіцы. 17.15 "Віртуальны свет". 17.25 "Добра паскардзіцца". 17.35 "Прафесія, якую ты выбіраеш". 17.50 "Фільм, фільм, фільм...". 18.00 Спартыўныя навіны. 18.15 "Пакуль гарыць свечка...". 18.45 "Прэм'ера-парад "Сталічны". 18.50 "Тэма дня". 19.15 "Добры вечар, малышы...". 19.30 Фільм жахаў "Павукі-2".	8 КАНАЛ 17.30 "Томі Джэры". 17.45 Праграма "Палітра" (Францыя). 18.15 Маст. фільм "Легенды вясені". 20.20 Тэлеагазін. 20.25 "Вечарніца". 20.40, 23.15 Навіны. 21.00 Музычная праграма. 21.25 Тэлеагазін. 21.30 Трылер "Начны вартаўнік".
АЎТОРАК, 26 САКАВІКА БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ 6.00, 7.00, 8.00, 9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 23.55 Навіны. 6.10, 7.10, 8.10 Добрай раніцы, Беларусь! 9.15 "Тайны следства". 10.05 Стадён. 10.35 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 11.00 "Сямейныя вузы". 12.20 Добрай дзень, Беларусь! 13.05 "Падлетак". Заклучная сесія. 14.25 Тэлеагазін Дом кіно. 15.20 "Дэні, расказкі мне гісторыю". 15.30 Мультыфільм. 15.40 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 16.10 "Пяць цудаў". 16.20 "5x5".	17.00 "Тайны следства". 18.25 Зона кс. 18.35 "Маленькая кропелька вар'яцтва". Маст. фільм. 20.00 "Малая Беларусь". Спартыўныя спаборніцтвы сем'яў. 20.40 Калыханка. 21.00 Панарама. 21.50 "Сямейныя вузы". 22.40 Спорт-кур'ер. 22.50 "Дружная дарога ў дзюнах".	РАСІЯ 17.00 Смеханарама Я. Петрасіна. 18.00 "Зямля каханая". 19.00 "Слабае звязно". 20.00 Час. 23.25 Цырымонія ўручэння ўзнагарод амерыканскай кінаакадэміі "Оскар-2002". 23.20 Начны "Час". 23.30 Цывілізацыя. 23.30 Начная змена.	КУЛЬТУРА 9.15 "Залаты п'едэстал". 9.40 "Франка Дэфірэлі". 10.30 Усе сэрцы Карана. 10.45 "У нашым доме". 11.30, 15.00, 17.30, 23.00 Навіны культуры. 11.45 Разам з Фафалем. 12.00 Мультыфільм. 12.15 Чым жыў Расія. 12.30 Сцягарама. 12.50 "Каралеўства крывых лютэрскаў". Маст. фільм.	НТБ 7.00, 7.30, 9.00, 11.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 7.10, 7.35 Раніца на НТБ. 8.00 "Агент нацыянальнай бяспекі-III". 9.25 Надочы. 10.35 Лялькі. 13.00 Камедыя "Ультыматум". 13.20 Ток-шоу "Прынцып Даміно". 14.00 Крымінал. 15.30 "Дальнабойшчыкі". 16.35 Схвалнасць. 17.30 Крымінал. 18.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 19.30 Дэтэктыў "Пасвечанне аб беднасці". 16.50 Схвалнасць. 17.40 Крымінал. 18.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	СТБ 6.00 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 7.00 "Ферма пачвары". 7.30 "Прафесія, якую ты выбіраеш". 15.25 "М 1". 15.40 "Ферма пачвары". 16.05 "Свет Бобі". 16.30 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 16.55 "Чарыяня". 18.00 Спартыўныя навіны. 18.15 "Добры дзень, доктар!". 18.30 "Прафесія, якую ты выбіраеш".	8 КАНАЛ 17.30 Мультыфільм. 17.45 "Прагукі з дыназаўраў". 18.45 Камедыя "Старыя-разбойнікі". 20.20 Тэлеагазін. 20.25 "Вечарніца". 20.40, 23.15 Навіны. 21.00 Музычная праграма. 21.30 Маст. фільм "Вочы змяя". 23.15 Навіны.
СЕРАДА, 27 САКАВІКА БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ 6.00, 7.00, 8.00, 9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 0.05 Навіны. 6.10, 7.10, 8.10 Добрай раніцы, Беларусь! 9.15 "Тайны следства". 10.05 Здароўе. 10.35 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 11.00 "Сямейныя вузы". 12.20 Добрай дзень, Беларусь! 13.05 Драма "Тэатр". 14.15 "Скарбы сусветнай культуры". 14.30 Час мясцовы. 15.20 "Дэні, расказкі мне гісторыю". 15.30 Мультыфільм. 15.40 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 16.10 "Пяць цудаў". 16.20 "5x5".	16.20 "5x5". 17.00 "Тайны следства". 18.25 Зона кс. 18.35 "Маленькая кропелька вар'яцтва". Маст. фільм. 20.00 "Малая Беларусь". Спартыўныя спаборніцтвы сем'яў. 20.40 Калыханка. 21.00 Панарама. 21.50 "Сямейныя вузы". 22.40 Спорт-кур'ер. 22.50 "Дружная дарога ў дзюнах". 0.25 Крымінальнае дасьле. 0.50 "Сустрача ў Траецкім".	РАСІЯ 8.00, 10.00, 16.00, 19.00 Весткі. 8.10 "Акулы-цапы". 9.05 "Трыстан і Ізольда". 10.20 "Санта-Барбара". 16.00 Дарожны патруль. 16.30 Афіша. 16.40 "Экспертыза РТР". 16.50 "У лютэрскай Венеры". 17.50 "Камісар Рэкс". 18.50 Добрай ночы, малышы! 19.35 Мясцовы час. Весткі - Масква.	КУЛЬТУРА 9.15 "Залаты п'едэстал". 9.40 "Франка Дэфірэлі". 10.30 Усе сэрцы Карана. 10.45 "У нашым доме". 11.30, 15.00, 17.30, 23.00 Навіны культуры. 11.45 Разам з Фафалем. 12.00 Мультыфільм. 12.15 Чым жыў Расія. 12.30 Сцягарама. 12.50 "Каралеўства крывых лютэрскаў". Маст. фільм.	НТБ 7.00, 7.30, 9.00, 11.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 7.10, 7.35 Раніца на НТБ. 8.00 "Агент нацыянальнай бяспекі-III". 9.25 Надочы. 10.35 Лялькі. 13.00 Камедыя "Ультыматум". 13.20 Ток-шоу "Прынцып Даміно". 14.00 Крымінал. 15.30 "Дальнабойшчыкі". 16.35 Схвалнасць. 17.30 Крымінал. 18.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 19.30 Дэтэктыў "Пасвечанне аб беднасці". 16.50 Схвалнасць. 17.40 Крымінал. 18.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	СТБ 6.00 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 7.00 "Ферма пачвары". 7.30 "Прафесія, якую ты выбіраеш". 15.25 "М 1". 15.40 "Ферма пачвары". 16.05 "Свет Бобі". 16.30 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 16.55 "Чарыяня". 18.00 Спартыўныя навіны.	8 КАНАЛ 17.30 Мультыфільм. 17.45 "Прагукі з дыназаўраў". 18.45 Камедыя "Старыя-разбойнікі". 20.20 Тэлеагазін. 20.25 "Вечарніца". 20.40, 23.15 Навіны. 21.00 Музычная праграма. 21.30 Маст. фільм "Вочы змяя". 23.15 Навіны.
ЧАЦВЕР, 28 САКАВІКА БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ 6.00, 7.00, 8.00, 9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 23.40 Навіны. 6.10, 7.10, 8.10 Добрай раніцы, Беларусь! 9.15 "Тайны следства". 10.05 Здароўе. 10.35 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 11.00 "Сямейныя вузы". 12.20 Добрай дзень, Беларусь! 13.05 Драма "Тэатр". 14.15 "Скарбы сусветнай культуры". 14.30 Час мясцовы. 15.20 "Дэні, расказкі мне гісторыю". 15.30 Мультыфільм. 15.40 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 16.10 "Пяць цудаў". 16.20 "5x5".	17.00 "Тайны следства". 18.25 Зона кс. 18.35 "Маленькая кропелька вар'яцтва". Маст. фільм. 20.00 "Малая Беларусь". Спартыўныя спаборніцтвы сем'яў. 20.40 Калыханка. 21.00 Панарама. 21.50 "Сямейныя вузы". 22.40 Спорт-кур'ер. 22.50 "Дружная дарога ў дзюнах". 0.25 Крымінальнае дасьле. 0.50 "Сустрача ў Траецкім".	РАСІЯ 8.00, 10.00, 16.00, 19.00 Весткі. 8.10 "Акулы-цапы". 9.05 "Трыстан і Ізольда". 10.20 "Санта-Барбара". 16.00 Дарожны патруль. 16.30 Афіша. 16.40 "Экспертыза РТР". 16.50 "У лютэрскай Венеры". 17.50 "Камісар Рэкс". 18.50 Добрай ночы, малышы! 19.35 Мясцовы час. Весткі - Масква.	КУЛЬТУРА 9.15 "Залаты п'едэстал". 9.40 "Франка Дэфірэлі". 10.30 Усе сэрцы Карана. 10.45 "У нашым доме". 11.30, 15.00, 17.30, 23.00 Навіны культуры. 11.45 Разам з Фафалем. 12.00 Мультыфільм. 12.15 Чым жыў Расія. 12.30 Сцягарама. 12.50 "Каралеўства крывых лютэрскаў". Маст. фільм.	НТБ 7.00, 7.30, 9.00, 11.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 7.10, 7.35 Раніца на НТБ. 8.00 "Агент нацыянальнай бяспекі-III". 9.25 Надочы. 10.35 Лялькі. 13.00 Камедыя "Ультыматум". 13.20 Ток-шоу "Прынцып Даміно". 14.00 Крымінал. 15.30 "Дальнабойшчыкі". 16.35 Схвалнасць. 17.30 Крымінал. 18.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 19.30 Дэтэктыў "Пасвечанне аб беднасці". 16.50 Схвалнасць. 17.40 Крымінал. 18.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	СТБ 6.00 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 7.00 "Ферма пачвары". 7.30 "Прафесія, якую ты выбіраеш". 15.25 "М 1". 15.40 "Ферма пачвары". 16.05 "Свет Бобі". 16.30 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 16.55 "Чарыяня". 18.00 Спартыўныя навіны.	8 КАНАЛ 17.30 Мультыфільм. 17.45 "Прагукі з дыназаўраў". 18.45 Камедыя "Старыя-разбойнікі". 20.20 Тэлеагазін. 20.25 "Вечарніца". 20.40, 23.15 Навіны. 21.00 Музычная праграма. 21.30 Маст. фільм "Вочы змяя". 23.15 Навіны.
ПЯТНІЦА, 29 САКАВІКА БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ 6.00, 7.00, 8.00, 9.00, 12.00, 15.00, 18.00, 23.40 Навіны. 6.10, 7.10, 8.10 Добрай раніцы, Беларусь! 9.15 "Тайны следства". 10.05 Здароўе. 10.35 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 11.00 "Сямейныя вузы". 12.20 Добрай дзень, Беларусь! 13.05 Драма "Тэатр". 14.15 "Скарбы сусветнай культуры". 14.30 Час мясцовы. 15.20 "Дэні, расказкі мне гісторыю". 15.30 Мультыфільм. 15.40 "Прыгоды Шэрлі Холмс". 16.10 "Пяць цудаў". 16.20 "5x5".	17.00 "Тайны следства". 18.25 Зона кс. 18.35 "Маленькая кропелька вар'яцтва". Маст. фільм. 20.00 "Малая Беларусь". Спартыўныя спаборніцтвы сем'яў. 20.40 Калыханка. 21.00 Панарама. 21.50 "Сямейныя вузы". 22.40 Спорт-кур'ер. 22.50 "Дружная дарога ў дзюнах". 0.25 Крымінальнае дасьле. 0.50 "Сустрача ў Траецкім".	РАСІЯ 8.00, 10.00, 16.00, 19.00 Весткі. 8.10 "Акулы-цапы". 9.05 "Трыстан і Ізольда". 10.20 "Санта-Барбара". 16.00 Дарожны патруль. 16.30 Афіша. 16.40 "Экспертыза РТР". 16.50 "У лютэрскай Венеры". 17.50 "Камісар Рэкс". 18.50 Добрай ночы, малышы! 19.35 Мясцовы час. Весткі - Масква.	КУЛЬТУРА 9.15 "Залаты п'едэстал". 9.40 "Франка Дэфірэлі". 10.30 Усе сэрцы Карана. 10.45 "У нашым доме". 11.30, 15.00, 17.30, 23.00 Навіны культуры. 11.45 Разам з Фафалем. 12.00 Мультыфільм. 12.15 Чым жыў Расія. 12.30 Сцягарама. 12.50 "Каралеўства крывых лютэрскаў". Маст. фільм.	НТБ 7.00, 7.30, 9.00, 11.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 7.10, 7.35 Раніца на НТБ. 8.00 "Агент нацыянальнай бяспекі-III". 9.25 Надочы. 10.35 Лялькі. 13.00 Камедыя "Ультыматум". 13.20 Ток-шоу "Прынцып Даміно". 14.00 Крымінал. 15.30 "Дальнабойшчыкі". 16.35 Схвалнасць. 17.30 Крымінал. 18.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 19.30 Дэтэктыў "Пасвечанне аб беднасці". 16.50 Схвалнасць. 17.40 Крымінал. 18.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	СТБ 6.00 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 7.00 "Ферма пачвары". 7.30 "Прафесія, якую ты выбіраеш". 15.25 "М 1". 15.40 "Ферма пачвары". 16.05 "Свет Бобі". 16.30 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 16.55 "Чарыяня". 18.00 Спартыўныя навіны.	8 КАНАЛ 17.30 Мультыфільм. 17.45 "Прагукі з дыназаўраў". 18.45 Камедыя "Старыя-разбойнікі". 20.20 Тэлеагазін. 20.25 "Вечарніца". 20.40, 23.15 Навіны. 21.00 Музычная праграма. 21.30 Маст. фільм "Вочы змяя". 23.15 Навіны.
СУБОТА, 30 САКАВІКА БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ 7.00, 9.00, 15.00, 19.00 Навіны. 7.10 Сэрал "Ключ да палюў". 8.05 Пазнавальны серыял "Пятае вымярэнне". 9.10 Індыйская сава "Як жа быць сэрду". 10.15 "Сышчыкі". 11.35 Сад мары. 12.20 Каралеўскае паліванне. 12.50 Здароўе. Тэлеагасіі. 13.15 Сэрал "Ізальна пава". 14.00 Існасць. Святочны выпуск. 14.30 "Наша спадчына". 14.45 "Імя афіцыйнае асобы". 15.20 Свет і нчы. 15.40 Маст. фільм "Вочы чорныя". 17.40 Крымінальнае дасьле. 18.05 "Сустрача ў Траецкім" з Аляксандрам Дамарцакім. 18.30 "Час мясцовы". 19.00 Планета "арт".	17.00 "Тайны следства". 18.25 Зона кс. 18.35 "Маленькая кропелька вар'яцтва". Маст. фільм. 20.00 "Малая Беларусь". Спартыўныя спаборніцтвы сем'яў. 20.40 Калыханка. 21.00 Панарама. 21.50 "Сямейныя вузы". 22.40 Спорт-кур'ер. 22.50 "Дружная дарога ў дзюнах". 0.25 Крымінальнае дасьле. 0.50 "Сустрача ў Траецкім".	РАСІЯ 8.00, 10.00, 16.00, 19.00 Весткі. 8.10 "Акулы-цапы". 9.05 "Трыстан і Ізольда". 10.20 "Санта-Барбара". 16.00 Дарожны патруль. 16.30 Афіша. 16.40 "Экспертыза РТР". 16.50 "У лютэрскай Венеры". 17.50 "Камісар Рэкс". 18.50 Добрай ночы, малышы! 19.35 Мясцовы час. Весткі - Масква.	КУЛЬТУРА 9.15 "Залаты п'едэстал". 9.40 "Франка Дэфірэлі". 10.30 Усе сэрцы Карана. 10.45 "У нашым доме". 11.30, 15.00, 17.30, 23.00 Навіны культуры. 11.45 Разам з Фафалем. 12.00 Мультыфільм. 12.15 Чым жыў Расія. 12.30 Сцягарама. 12.50 "Каралеўства крывых лютэрскаў". Маст. фільм.	НТБ 7.00, 7.30, 9.00, 11.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 7.10, 7.35 Раніца на НТБ. 8.00 "Агент нацыянальнай бяспекі-III". 9.25 Надочы. 10.35 Лялькі. 13.00 Камедыя "Ультыматум". 13.20 Ток-шоу "Прынцып Даміно". 14.00 Крымінал. 15.30 "Дальнабойшчыкі". 16.35 Схвалнасць. 17.30 Крымінал. 18.00, 18.00, 21.00, 23.00 Сёння. 19.30 Дэтэктыў "Пасвечанне аб беднасці". 16.50 Схвалнасць. 17.40 Крымінал. 18.30 Герой дня. 18.50 "Грамадзянін начальнік". 19.55 "Дальнабойшчыкі".	СТБ 6.00 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 7.00 "Ферма пачвары". 7.30 "Прафесія, якую ты выбіраеш". 15.25 "М 1". 15.40 "Ферма пачвары". 16.05 "Свет Бобі". 16.30 "Паўэр рэйнджэрс, ці Магутныя рэйнджэры". 16.55 "Чарыяня". 18.00 Спартыўныя навіны.	8 КАНАЛ 17.30 Мультыфільм. 17.45 "Прагукі з дыназаўраў". 18.45 Камедыя "Старыя-разбойнікі". 20.20 Тэлеагазін. 20.25 "Вечарніца". 20.40, 23.15 Навіны. 21.00 Музычная праграма. 21.30 Маст. фільм "Вочы змяя".